

浅谈动物卫生监督在动物防疫工作中的重要性

贾利娜

开鲁镇综合保障和技术推广中心 内蒙古 通辽 028001

摘要: 动物卫生监督在动物防疫工作中的重要性不容忽视,它是保障动物健康、保障人民健康、保障食品安全、促进国家经济发展的重要手段之一。正是因为动物卫生监督的存在和不断加强,才能使得动物防疫工作变得更加规范、科学、高效。同时,动物卫生监督也可以从运输、养殖、屠宰到食品生产流程中,对卫生问题进行及时稳定的监管,从而保证动物和食品经济能够持续发展并为国家经济发展作出贡献。因此,动物卫生监督在动物防疫工作中的重要性是不可替代的,需要我们持续强化监督体系和科技手段建设,加强法律法规的制定和执行,提高人员素质和执行力,切实保障动物健康和人民安全。

关键词: 动物卫生监督; 动物防疫; 重要性

1 动物卫生监督的定义

动物卫生监督是针对动物养殖、运输、屠宰和食品生产流程中出现的卫生问题进行的监督和管理的工作。其目的在于确保动物健康、食品安全和人民身体健康^[1]。动物卫生监督工作内容包括对养殖场、屠宰场、市场、超市及餐饮等场所进行检查监督,对动物及动物产品进行抽样检测,对涉及食品安全的问题进行调查处理等。通过动物卫生监督工作的不断加强及时解决卫生问题,预防和控制疾病的发生和传播。

2 动物防疫工作概述

动物防疫工作是预防和控制动物疾病传播的活动。在现代化社会中,动物防疫工作显得十分重要,可以保护人们饮食安全,保障经济发展,而且影响着整个社会的健康水平。下面我们简单概述其中的工作内容。首先,制定动物防疫政策和法律法规,建立有效的防疫措施,确保生产、运输、加工、销售、进出口等各个环节的动物疫情监管和防控工作。其次,加强疫情监测和信息发布工作。动物卫生监督部门根据不同地区、不同类型动物的特点,定期对动物的体检、血液、组织等进行采集,及时发布疫情信息和预警信息,对疾病高发、病原体变异等情况进行研究和分析,并制定相应的防控措施。第三,建立健全的动物检疫体系。检疫部门要对动物和动物产品进行检疫、监管和审批,减少疫区传播的风险,确保动物产品符合国家和地区的质量、卫生标准。另外,加强宣传教育。动物卫生监督部门要通过媒体、课堂、公众活动等形式宣传和普及动物防疫知识,提高农民和养殖户的防疫意识,增强全社会动物防疫的责任感和参与度。最后,加强国际合作。动物防疫工作是一项国际性的工作,各国之间需要加强合作,共同应

对因动物疾病传播带来的挑战^[2]。应该加强信息共享、技术交流和经验借鉴,提高全球动物防疫工作的水平,达到国际间的统筹和互惠共赢。

3 动物卫生监督在动物防疫工作中的重要性

动物卫生监督是动物防疫工作中的重要组成部分,对于保障动物及人类健康、促进畜牧业可持续发展、维护国家经济安全具有十分重要的作用。动物卫生监督工作主要包括对动物防疫、饲养、检测、治疗等方面建立监督管理体系,全面确保疫情不发生、疫情及时有效控制,确保畜牧业健康和安全生产。

3.1 动物卫生监督有助于预防和控制动物疫病

动物疫病是世界范围内的重要公共卫生问题,其给人类和动物带来的影响是致命的。对于畜牧业而言,动物疫病的爆发会导致牲畜的高死亡率和病残率,同时会对农民和经济带来极大的损失。因此,通过动物卫生监督工作,可以建立完善的防疫体系,对动物疫病的发生做到及时预警和快速反应,从而保障畜牧业的稳定发展。

3.2 动物卫生监督有助于提高畜产品质量

畜产品质量是衡量畜牧业生产水平的重要指标。做好动物卫生监督工作,对于提高畜产品质量具有至关重要的意义。通过对饲养场的定期监督和检测,对动物的健康和生产环境进行检查评估,发现并防止存在的安全隐患和病虫害,确保畜产品质量的稳定性和安全性。

3.3 动物卫生监督有助于保证人类健康安全

动物在食物链中处于重要地位,如果未能及时、有效地控制动物疫病,不仅会对畜产业产生重大影响,更可能引发公共卫生危机,危害人类健康。因此,动物卫生监督工作对于保证人类健康安全意义重大。

3.4 动物卫生监督有助于维护国家经济安全

动物卫生和畜产品质量的提高对于维护国家经济的稳定和发展具有重要意义。农业和畜牧业是国家经济的重要支撑产业,如何保证动物卫生、保证畜产品的质量和安全,就显得尤为重要。只有完善的动物卫生监督机制才能保障畜牧业生产的质量和效益,从而推动农业、畜牧业的健康发展。

4 动物卫生监督的工作内容

动物卫生监督是为了维护动物健康和人们饮食安全而进行的监管。其主要内容包括动物疾病疫情监测、动物产品质量安全监管以及兽药和饲料使用管理^[1]。下面对这三个方面的工作内容进行详细的阐述。

4.1 动物疾病疫情监测

动物疾病疫情监测是指对家畜、野生动物的疾病进行调查、监测和预防控制的活动。其工作内容主要包括:1)日常监测。动物卫生监督部门要每天对动物进行体检,定期进行血液和组织标本采集,根据情况做好相关传染病的监测工作。2)疫情排查。当发生动物疾病疫情时,动物卫生监督部门应该及时出动人员,对疫情进行调查和处理,制定相应的应对方案。3)疾病处置。当发现动物群体出现某种传染病或疫情时,动物卫生监督部门要及时进行动物的隔离、治疗、扑杀和消毒等措施,以减少疫情的扩散。4)科学研究。动物卫生监督部门要与其他相关部门合作,对动物疾病的发生、传播和防控进行科学研究,提出科学、合理的防疫建议和政策。以上几种工作内容是动物疾病疫情监测中最为重要的工作内容。其主要目的是加强对动物疾病的防控,维护动物的健康和人类的饮食安全。

4.2 动物产品质量安全监管

动物产品质量安全监管是针对动物产品的生产、加工、运输、销售等环节,对其进行监督和管理的活动。其主要工作内容如下:1)产品抽检。动物卫生监督部门要对生产、销售、加工等环节中的动物产品进行抽检。抽检的内容包括合格率、残留量等方面。2)生产管理。动物卫生监督部门要对动物产品生产企业进行监管,确保其生产过程符合相关的法律法规和规范要求,保障产品质量安全。3)运输管理。在动物产品运输过程中,动物卫生监督部门要对运输工具进行检查,确保运输车辆符合卫生要求,对运输过程中的环境进行监管。4)销售管理。动物卫生监督部门要对动物产品销售商铺进行检查,确保销售环节符合卫生要求。对于发现的违法行为,要及时进行处罚和处理,保障人们的饮食安全^[1]。以上工作内容主要是对动物产品的生产、加工、运输、销售等环节进行监督和管理,以确保所销售的动物产品能

够符合相关的法律法规和标准,是安全、卫生的。

4.3 兽药和饲料使用管理

兽药和饲料使用管理是为了保障动物的健康和人类的饮食安全而制定的管理政策。其主要工作内容如下:

1)兽药使用管理。动物卫生监督部门要对兽药的生产、销售和使用进行监管,防范和控制兽药残留和滥用问题,减少兽药对动物和人类的潜在危害。2)饲料使用管理。动物卫生监督部门要对饲料的生产、销售和使用进行监管,确保饲料的成分合理、卫生安全,防止饲料中出现不良质量的物质。3)兽药、饲料的检测。动物卫生监督部门要对兽药、饲料样品进行取样检测,检查其是否符合相关法律法规和标准要求,确定是否存在残留物和污染物质。4)宣传教育。动物卫生监督部门要开展相关宣传活动,普及动物用药和饲料的使用常识、使用禁忌以及合理使用的重要性,提高社会公众的意识。以上的工作内容,旨在加强兽药、饲料的管理和监管,避免不良兽药和饲料造成的动物死亡、残留物和污染物质对人类健康的影响。此外还可以提高养殖业、兽药、饲料相关企业的环境质量、卫生意识和管理水平。总之,动物卫生监督在动物疾病疫情监测、动物产品质量安全监管和兽药、饲料使用管理等方面起到了重要的作用,是对动物健康和人类饮食安全保障的重要保障措施。

5 动物卫生监督在防疫工作中的实际应用

5.1 疫情监测和处置

动物卫生监督在防疫工作中的一个重要应用是对动物疫情的监测和处置。动物疫情的发生一旦得到确认,就需要进行迅速的处置,以避免疫情扩散和造成更大的经济损失^[2]。动物卫生监督机构可以定期对动物场、集贸市场、屠宰场等进行抽检和随机检测,发现问题及时上报,并督促相关单位进行治理措施。在动物疫情发生后,动物卫生监督机构可以组织卫生人员进行现场调查和病情确认,采取隔离和防控措施,遏制疫情的扩散。

5.2 动物产品检验和监管

动物卫生监督还负责对动物产品进行检验和监管,以确保产品的质量和安全。动物产品主要包括肉类、乳制品、蛋类等。对于动物产品,动物卫生监督机构要对其质量和安全进行全面检查。在疫情爆发期间,动物卫生监督机构也需要对动物产品进行疫情检查,确保产品没有受到疫情的污染。同时,动物卫生监督也需要对生产加工作坊和销售场所实施监管,确保动物产品的产地、流通和销售环节安全,防止疫情的扩散。

5.3 兽药和饲料使用监管

正规的兽药和饲料使用监管可以降低动物疾病的发

生率,也可以提高养殖产物的质量和安全。在动物卫生监督的过程中,兽药和饲料使用排查工作是必不可少的。监管部门要对兽药和饲料生产厂家的生产、销售情况进行审查,并严格审批兽药和饲料的注册,保证兽药和饲料的质量安全。在销售过程中,监管部门还需要对兽药和饲料使用环境进行检查,防止兽药和饲料使用的不当导致动物欠佳发生疾病。在动物卫生监督工作中,对兽药和饲料使用的管理和监督,是遏制动物疾病传播和提高动物产品质量的重要保障。动物卫生监督在防疫工作中的应用是十分重要的。动物卫生监督机构在防疫工作中承担着与疫情监测、处置、动物产品检验和监管以及兽药和饲料使用监管相关的各种职责,对保

6 提升动物卫生监督在动物防疫工作中的应用措施

要提升动物卫生监督在动物防疫工作中的应用措施,需要从多个方面入手。在动物卫生监督建设、技术管理、人才培养等方面进行改进,使其更加规范、科学、高效。

6.1 加强动物卫生监督建设

1) 建立完善动物卫生监督体系。建立动物卫生监督体系是保障动物卫生的首要任务,要建立从动物防疫管理到食品安全监管等的全过程监管。实现全程覆盖和全要素监管,建立标准、规范、高效的动物卫生监管机制。2) 加强技术装备建设。加强技术装备建设是提升动物卫生监督工作的重要手段。从采样、检测、监测等方面进一步完善技术设备,提高检测精度和检测速度。同时,在信息化建设方面加强管理,实现设备自动化、数字化和信息化的运用。3) 加强监督队伍建设。监督队伍建设是动物卫生监督的基础和关键,构建高效稳定的动物卫生监督队伍是提高监督能力的重要保障。通过招聘、培养、选派、优化人员结构等方式,大力推进队伍建设,提高队伍素质和使用能力。

6.2 加强动物卫生监督技术管理

1) 加强监督与检测的结合。加强监督与检测的结合,将找问题和解决问题有效的结合在一起。尤其要重视检测科研工作,不断完善检测方法和技术标准,不断前进于检测、诊断和防治的科技领域。2) 加强信息化建设。信息化建设是动物卫生监督高效管理的重要手段之

一。加强信息化建设,建立完善的信息采集、信息分析和信息发布安排,提高信息共享和交流,确保监管的及时性和准确性。3) 加强卫生管理。加强卫生管理要重视规范企业生产流程和环保措施,减少污染物污染环境和食品,确保生产过程的安全和卫生,可以通过建立标准规范的设备 and 生产模式来实现。

6.3 加强动物卫生监督人才培养

1) 加强人才队伍建设。加强人才队伍建设,提高监督人员的专业知识、业务水平和素质,可以通过招聘、培训、考核等手段来实现。2) 加强人员素质培养。针对不同类型的工作人员,要进行专业性强的培训,提高监督人员的行为规范、原则性、责任性以及应对突发事件的能力等。

6.4 加强动物卫生监督法制建设

1) 加强法制化监管。加强动物卫生监督法制化监管,制定相关法规和标准,确立针对不同行业、不同类型的监管制度和执行标准,确保企业规范运行和食品安全^[3]。2) 加强行政执法力度。针对违反相关法规和卫生标准的企业或个人要加大执法力度,严格处罚,确保监管的公平、公正、公开,让企业和个人在加强自我约束的同时也保护自身利益。

结语

总之,提升动物卫生监督在动物防疫工作中的应用措施需要从多个方面入手,建立完善的动物卫生监管体系,并加强技术、装备和人才培养的建设,增强信息化管理和法制化监管力度,确保动物卫生监督更加规范、科学、高效。同时,严格执法,营造食品安全和动物卫生的良好环境。这样,才能够保障动物养殖的安全,防止疾病的传播,为人民健康和食品安全作出积极贡献。

参考文献

- [1]任育红,赵娜.动物卫生监督工作内容与作用[J].农技服务,2019,34(18):65.
- [2]丁红田,赵飞,崔景芳.河北省产地检疫工作模式及体会[J].兽医导刊,2018,(13):31-32.
- [3]王寅雷,唐式校.如何提升动物规范化检疫水平[J].现代畜牧科技,2019,(5):149-150.